

TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire 1 0440/DB.DEM	POUR SUITE voir la notification de transmission du rapport de recherche internationale (formulaire PCT/ISA/220) et, le cas échéant, le point 5 ci-après A DONNER	
Demande internationale n° PCT/FR 03/02489	Date du dépôt international (jour/mois/année) 08/08/2003	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année) 09/08/2002
Déposant DEMELLIER JOULIA SARL		

Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau International.

Ce rapport de recherche internationale comprend _____ 5 _____ feuilles.



Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.

1. Base du rapport

- a. En ce qui concerne la **langue**, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous le même point.



la recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à l'administration.

- b. En ce qui concerne les **séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), la recherche internationale a été effectuée sur la base du listing des séquences :



contenu dans la demande internationale, sous forme écrite.



déposée avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur.



remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite.



remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur.



La déclaration, selon laquelle le listing des séquences présenté par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie.



La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous forme déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listing des séquences présenté par écrit, a été fournie.

2.



Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre I).

3.



Il y a absence d'unité de l'invention (voir le cadre II).

4. En ce qui concerne le titre,



le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.



Le texte a été établi par l'administration et a la teneur suivante:

5. En ce qui concerne l'abrégé,



le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant



le texte (reproduit dans le cadre III) a été établi par l'administration conformément à la règle 38.2b). Le déposant peut présenter des observations à l'administration dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale.

6. La figure des dessins à publier avec l'abrégé est la Figure n°



suggérée par le déposant.



parce que le déposant n'a pas suggéré de figure.



parce que cette figure caractérise mieux l'invention.

2



Aucune des figures n'est à publier.

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n°

PCT/FR 03/02489

Cadre III TEXTE DE L'ABREGE (suite du point 5 de la première feuille)

La présente invention concerne un étui tournant (1) comportant une embase (2) montée mobile en rotation axiale par rapport à un corps tubulaire (3) à l'intérieur duquel est monté mobile en déplacement un curseur (4) destiné à recevoir un produit à protéger. L'invention est remarquable en ce que l'étui tournant (1) comporte un lest (40) apte à augmenter sensiblement sa masse.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

 Internal Application No
 PCT/FR 03/02489

 A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
 IPC 7 A45D40/06

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 A45D

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	GB 2 115 387 A (EYELET SPECIALTY CO) 7 September 1983 (1983-09-07) abstract page 1, right-hand column, line 118 - line 130	1
Y	---	9,10,12
Y	US 4 422 545 A (KADOORY SHLOMO J) 27 December 1983 (1983-12-27) figure 2 column 2, line 16 - line 26	9,10
Y	EP 0 753 273 A (MOULAGE AUTOMATIQUE SA) 15 January 1997 (1997-01-15) abstract ---	12

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.

☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- *Z* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

7 January 2004

Date of mailing of the international search report

14/01/2004

Name and mailing address of the ISA

 European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
 NL - 2260 HV Rijswijk
 Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
 Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Zetzsche, B

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internat Application No

PCT/FR 03/02489

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	FR 2 812 522 A (CASTELLO IND MET) 8 February 2002 (2002-02-08) page 4, line 15 - line 22 figure 2	1
A	DE 11 89 241 B (NIEDERSAECHSISCHE KUNSTSTOFF G) 18 March 1965 (1965-03-18) column 3, line 33 - line 52 column 4, line 8 - line 12 figures 1,2	9

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/FR 03/02489

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
GB 2115387	A	07-09-1983	DE 3239998 A1 FR 2521409 A1	25-08-1983 19-08-1983
US 4422545	A	27-12-1983	NONE	
EP 0753273	A	15-01-1997	FR 2736522 A1 EP 0753273 A1	17-01-1997 15-01-1997
FR 2812522	A	08-02-2002	ES 1047003 U1 FR 2812522 A1	16-02-2001 08-02-2002
DE 1189241	B	18-03-1965	NONE	